

StreetSaver – spar penge og nyd kvaliteten

StreetSaver gen2

I henhold til EU-lovgivning vedtaget i 2015 skal kommuner udskifte alle kviksvølvbaserede lyskilder med lyskilder uden kviksvølv. Kommuner har imidlertid ofte et begrænset budget til at gennemføre sådanne enorme udskiftninger, især i krisetider, som den vi oplever nu. Samtidig er kommunale myndigheder under et enormt pres, da de skal spare energi og mindske lysforureningen på nattehimlen (mange kviksvølvinstallationer har en gennemsigtig skærm, der sender lys ud i alle retninger). StreetSaver er en økonomisk tilgængelig kvalitetsløsning, som gør det muligt for kommuner at gøre noget ved alle disse punkter ved at udskifte de kviksvølvbaserede armaturer med LED-systemer – og vigtigst af alt kræver det kun en begrænset investering.

Fordele

- LED-stolpetopløsning til overkommelig pris med god belysningseffekt
- Høj produktkvalitet og robust design
- Lang levetid takket være LED med middelhøj effekt og sikring mod spændingsudsving på 4 kV

Funktioner

- Specialudviklet LED-konfiguration
- Armaturhus i aluminium og polykarbonatplanglas
- Tilslutning direkte i bunden af stolpen takket være kablet på 6 m

Anvendelsesområder

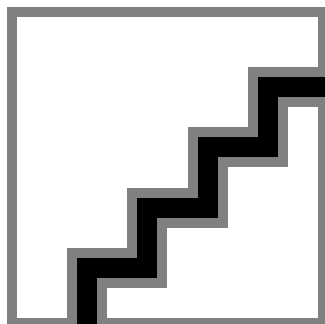
- Parker og pladser, fodgængerområder
- Pladser til kommercielle formål, parkeringsområder
- Boligområder

Specifikationer

Type	BPP008
Lyskilde	Integreret LED-modul
Effekt	27 W
Spredningsvinkel	-
Lysstrøm	2500 lm (4000 K) 2300 lm (3000 K)
Armaturvirkningsgrad	93lm/W (4000K) 85lm/W (3000K)
Korreleret farvetemperatur	3000 eller 4000K
Farvegengivelsesindeks	> 70, 4.000 K > 80, 3.000 K
Driftslevetid – L70B50	50.000 timer ved 35°C
Driftstemperaturområde	-40°C < T
e	
Driver	Indbygning (LED-modul med egen forkobling)
Netspænding	220-240 V, 50-60 Hz
Startstrøm	2,56 A

Dæmpning	Nej
Optik	Symmetrisk
Optisk element	Optik til brede gader
Optikafskærmning	Skål/afskærmning i polykarbonat, opal
Materiale	Armaturhus: højtrykstøbt aluminium Optikafskærmning: polykarbonat, opal
Farve	Skærm: ultramørkegrå, ca. RAL 7043 (GR)
Tilslutning	6 m kabel
Vedligeholdelse	Vedligeholdelse ikke påkrævet
Installation	Stolpetop Ø 60 mm Formonteret med 6 m kabel muliggør tilslutning direkte i bunden af stolpen Anbefalet monteringshøjde: 3-6 m Projekteret område: 0,115 m ²
Bemærkninger	Armaturet leveres "klar til installation" takket være kablet på 6 m, der muliggør tilslutning direkte i tilslutningsboksen i bunden af stolpen

Oplysninger om produktet



StreetSaver_G2-DPP.tif

Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for mekanisk slagfasthed	IK08
Sikring mod spændingsudsving (fælles/differential)	Armatursikring mod spændingsudsvin g op til 4 kV differentialtilstand og 4 kV fælles tilstand

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
---------	-----

Generelle oplysninger

Armatur til lysstrålespredning	-
CE-mærke	CE-mærket
Lyskildefarve	Neutral hvid
Optikafskærmning/linsetype	AC-MLO
Driver medfølger	Ja
Mærke for brændbarhed	-
Udskiftelig lyskilde	Nej
Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Optiktype	symmetrisk

Lysteknisk

Standardhædningsvinkel, sidemontering	0°
Standardhædningsvinkel, stolpetop	-
Grad af opadrettet lysudbytte	0

Mekanik og armaturhus

Farve	Aluminum and gray
-------	-------------------

Generelle oplysninger

Order Code	Full Product Name	Lyskildeserie – kode
31100500	BPP008 LED-MP 740 PSU I GR 60P	LED25
31101200	BPP008 LED-MP 830 PSU I GR 60P	LED23

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Order Code	Full Product Name	Indledende		
		korreleret farvetemperatur	Indledende farvegengivelsesindeks	Startlysstrøm
31100500	BPP008 LED-MP 740 PSU I GR 60P	4000 K	70	2500 lm

Order Code	Full Product Name	Indledende		
		korreleret farvetemperatur	Indledende farvegengivelsesindeks	Startlysstrøm
31101200	BPP008 LED-MP 830 PSU I GR 60P	3000 K	80	2300 lm

